



**Thüringer Verband für Leistungs- und  
Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.**

**Gesamtmitgliederversammlung  
16. April 2015  
Laasdorf**



**Auswertungen und Ergebnisse  
des Jahres 2014**



# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.

## Fördergrundsatz Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014



- ✓ **Datenerhebung:** 358 Betriebe  
111.853 Milchkühe
  
- ✓ **Merkmale:** Stoffwechselstabilität  
Eutergesundheit  
Robustheit  
Fruchtbarkeit  
Nutzungsdauer  
Natürliche Hornlosigkeit



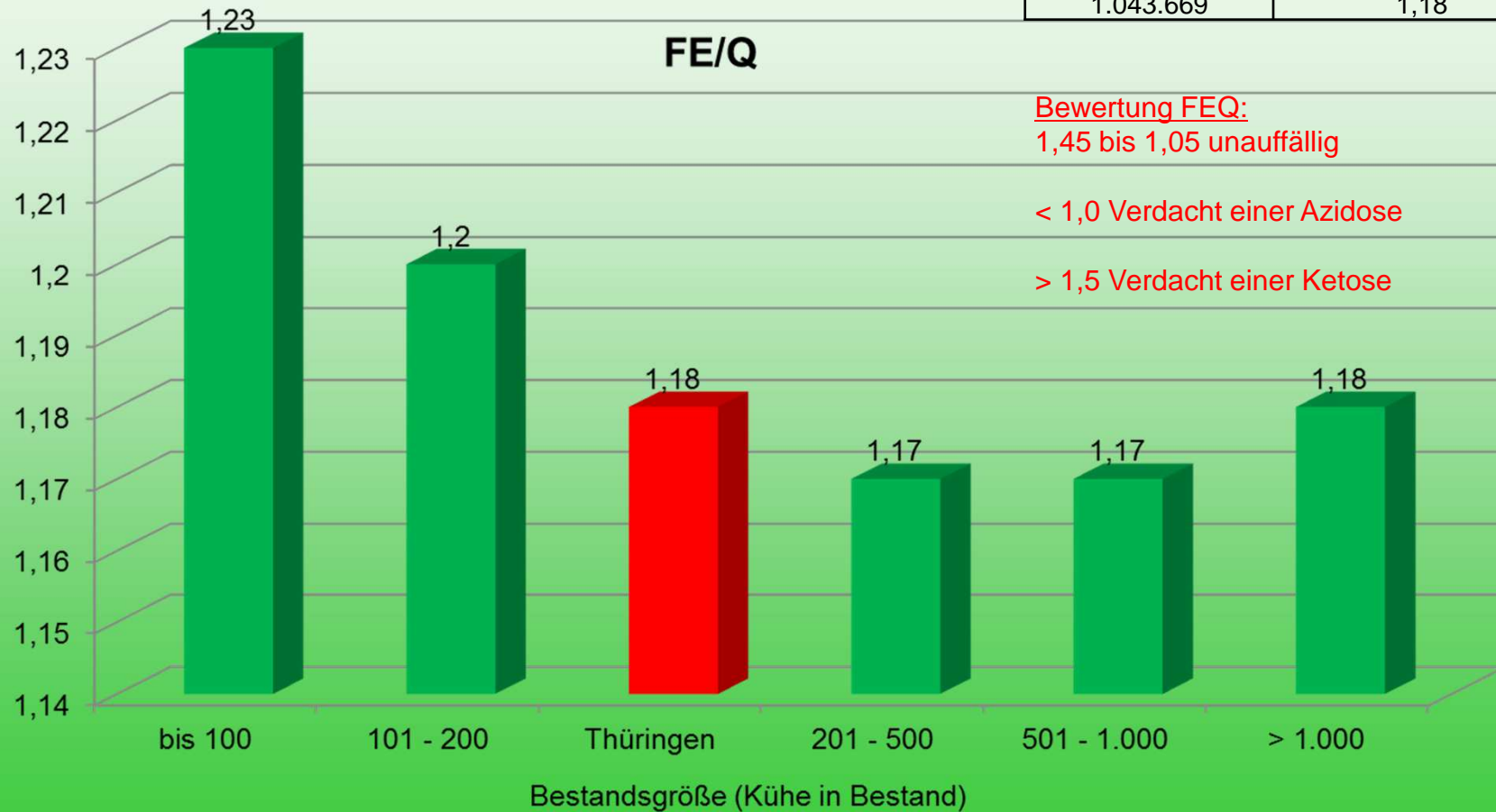
# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.



## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014

### Stoffwechselstabilität

F:E Quotient	
Anzahl Erhebungen	Durchschnittswert
1.043.669	1,18





# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.

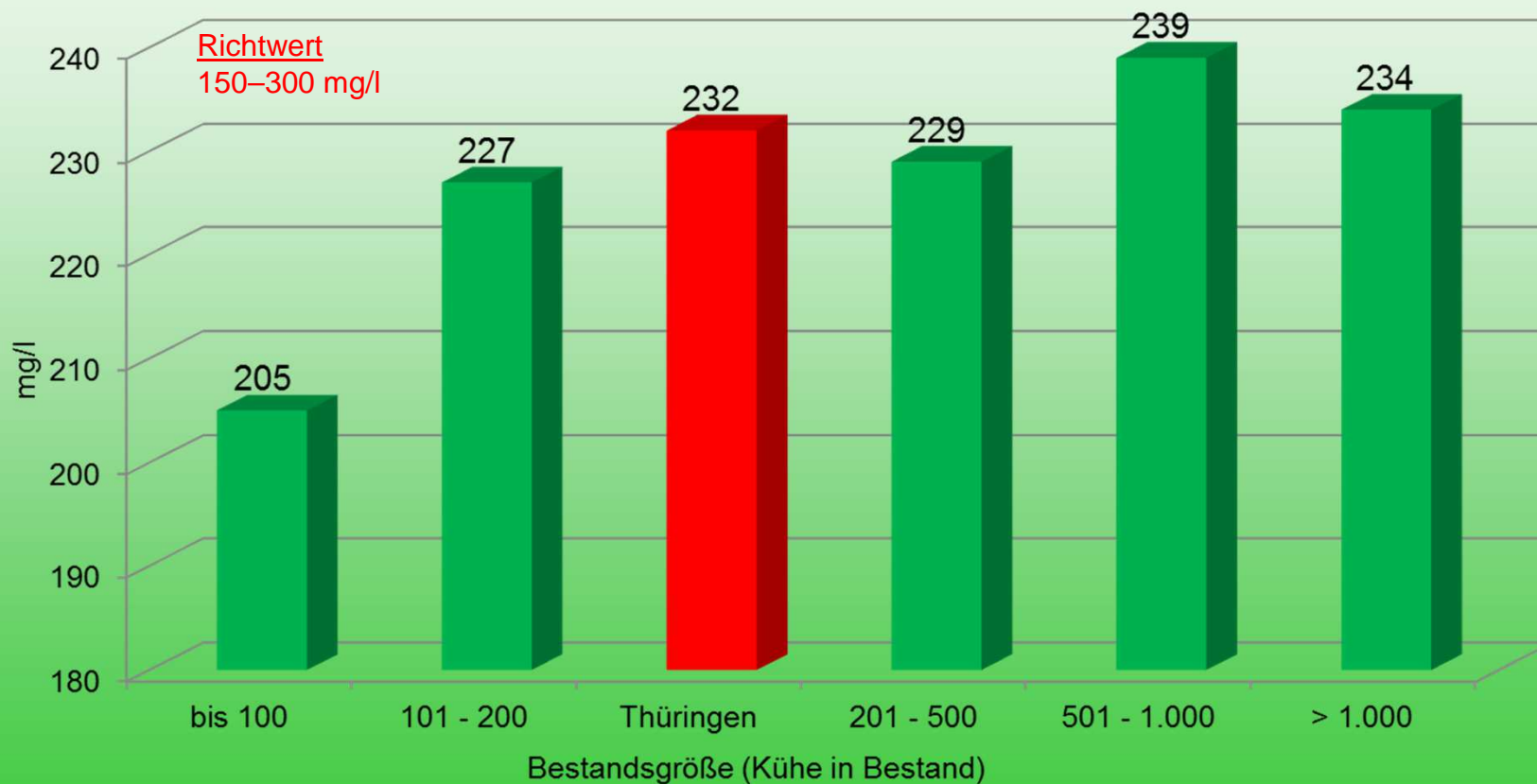
## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014



### Stoffwechselstabilität

#### Harnstoff

Harnstoff	
Anzahl Erhebungen	Durchschnittswert (mg/l)
1.043.223	232







# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.

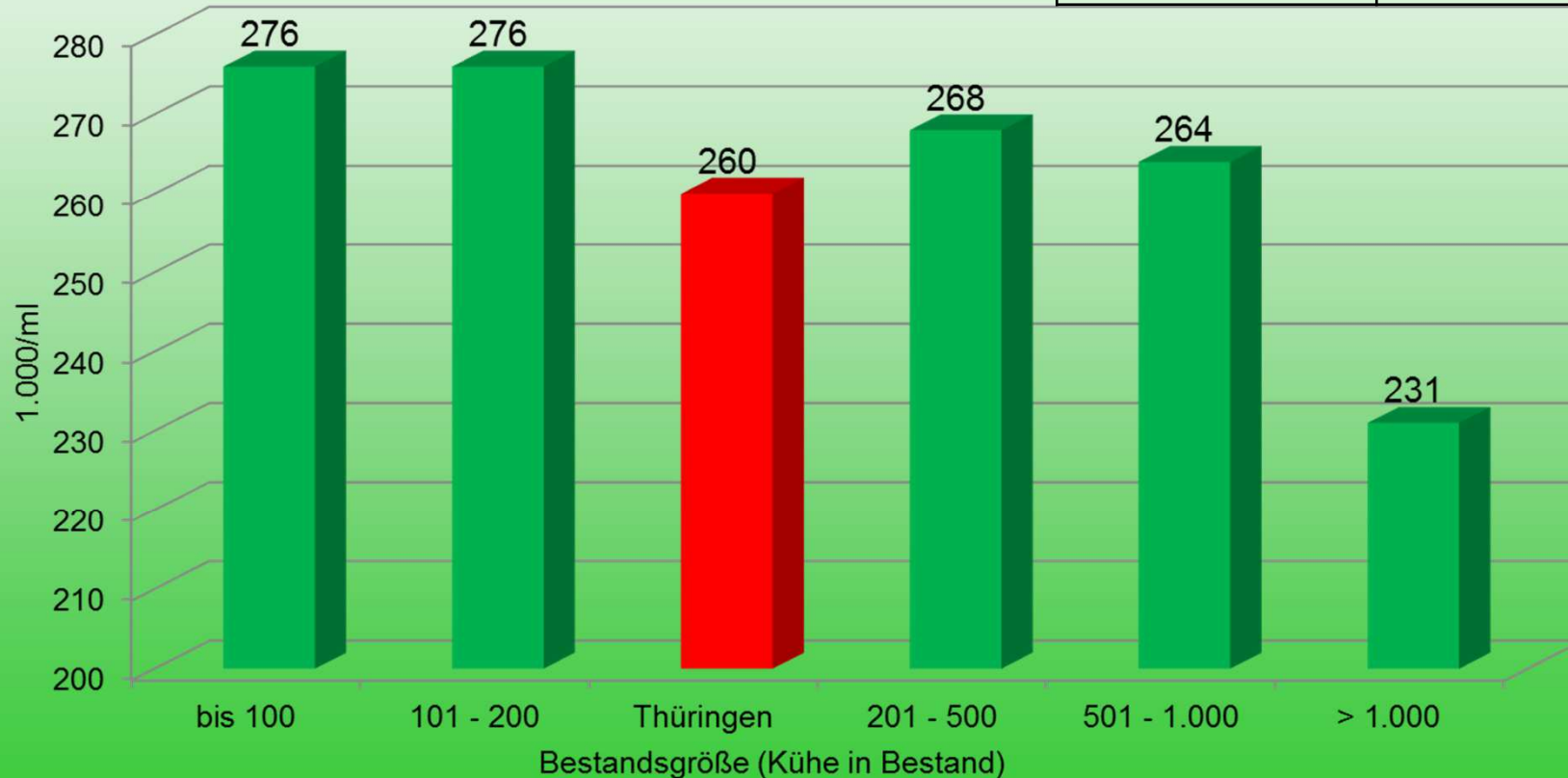


## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014

### Eutergesundheit

Zellzahl

somatischer Zellgehalt	
Anzahl Erhebungen	Durchschnittswert Zellen/ml
1.044.834	260.000





## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014

### Eutergesundheit

## Beurteilung der aktuellen Herdeneutergesundheit

- am besten geeignet ist die Anzahl von Tiere mit Zellgehalten **< 100.000 Zellen/ml**



Quelle: agrarheute.com



# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.

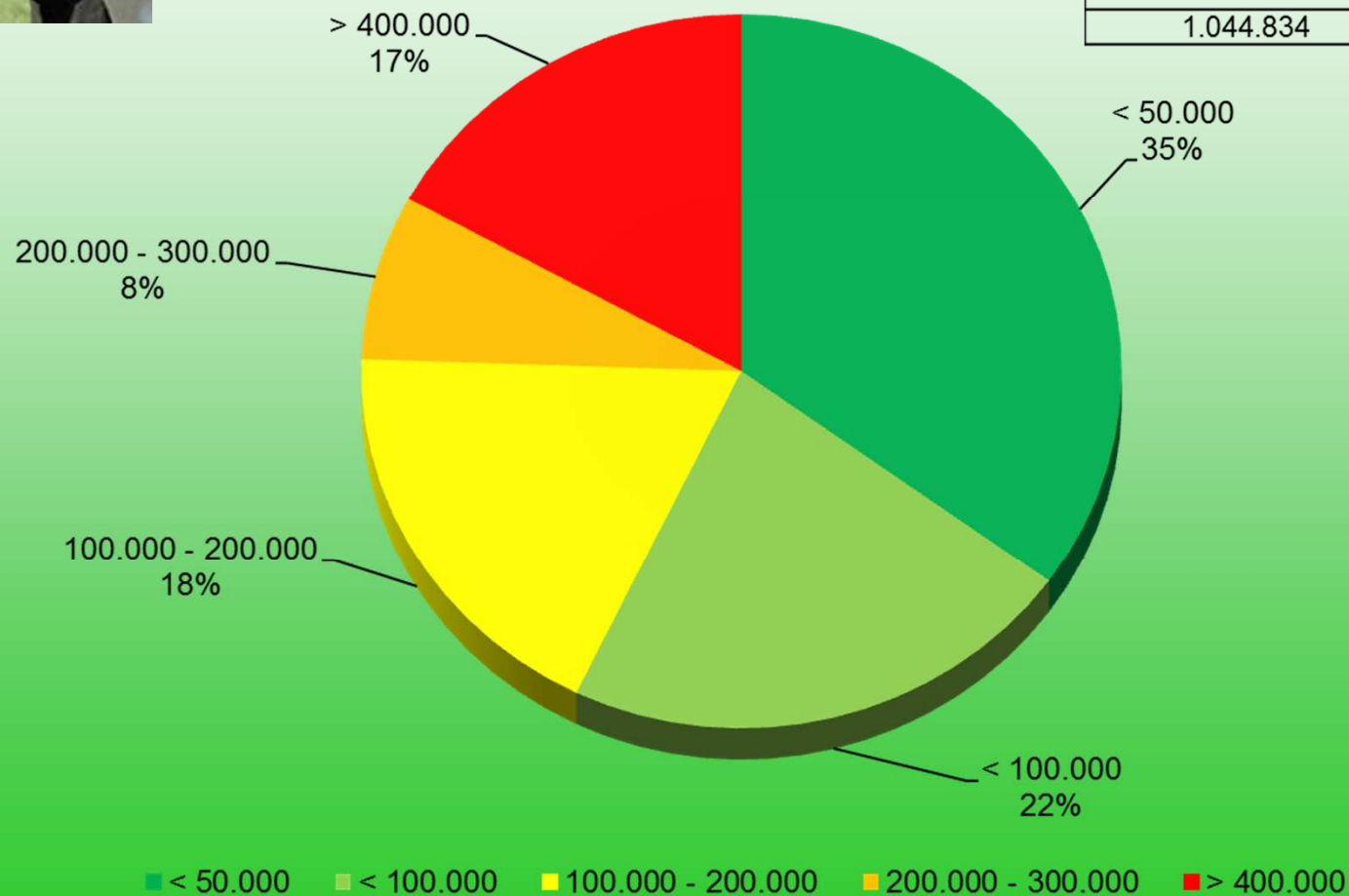
## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014

### Eutergesundheit

#### Zellgehaltsklassen (Zellen/ml)



somatischer Zellgehalt	
Anzahl Erhebungen	Durchschnittswert Zellen/ml
1.044.834	260.000





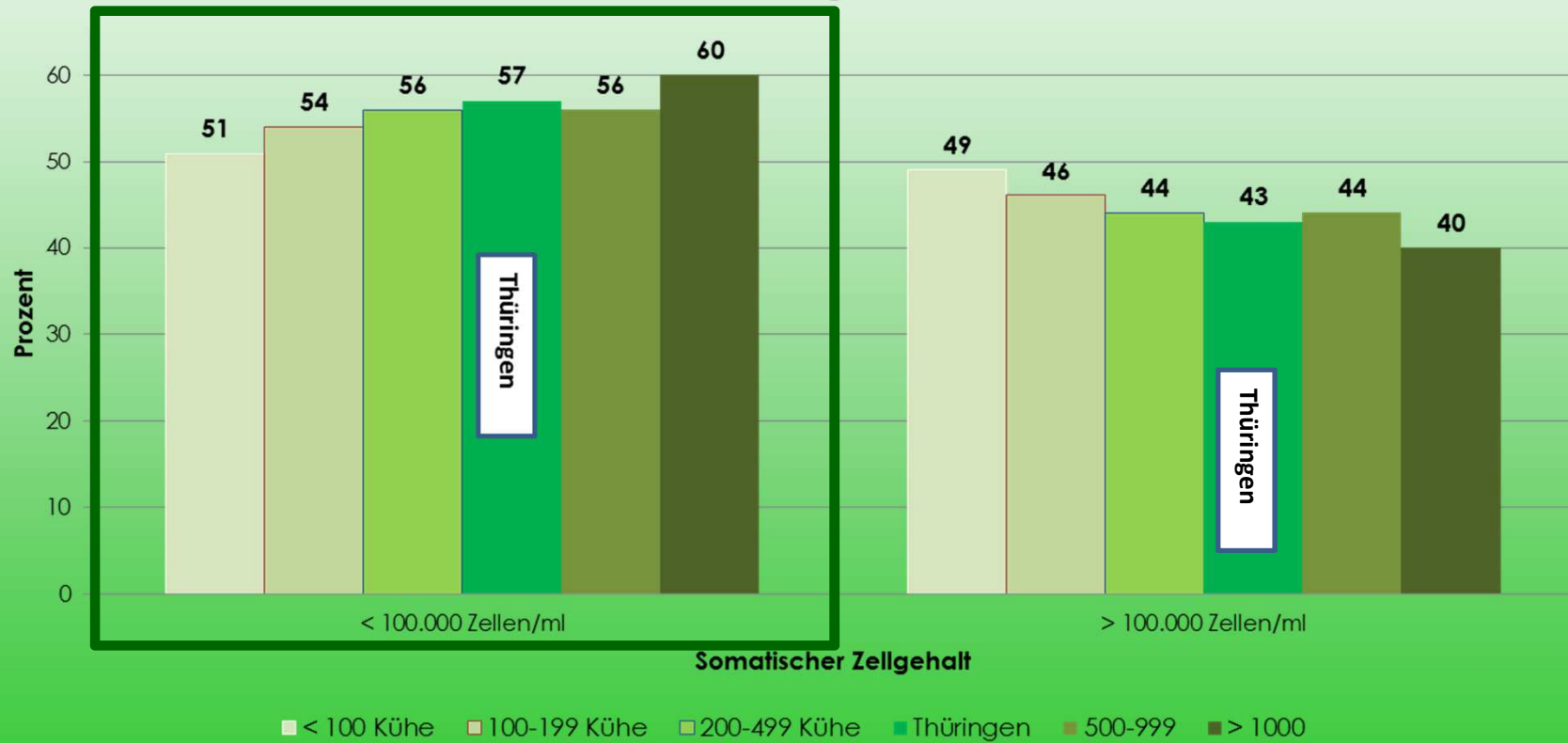
# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.



## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014

### Eutergesundheit

#### Prozentuale Verteilung der Einzelproben nach Bestandsgröße



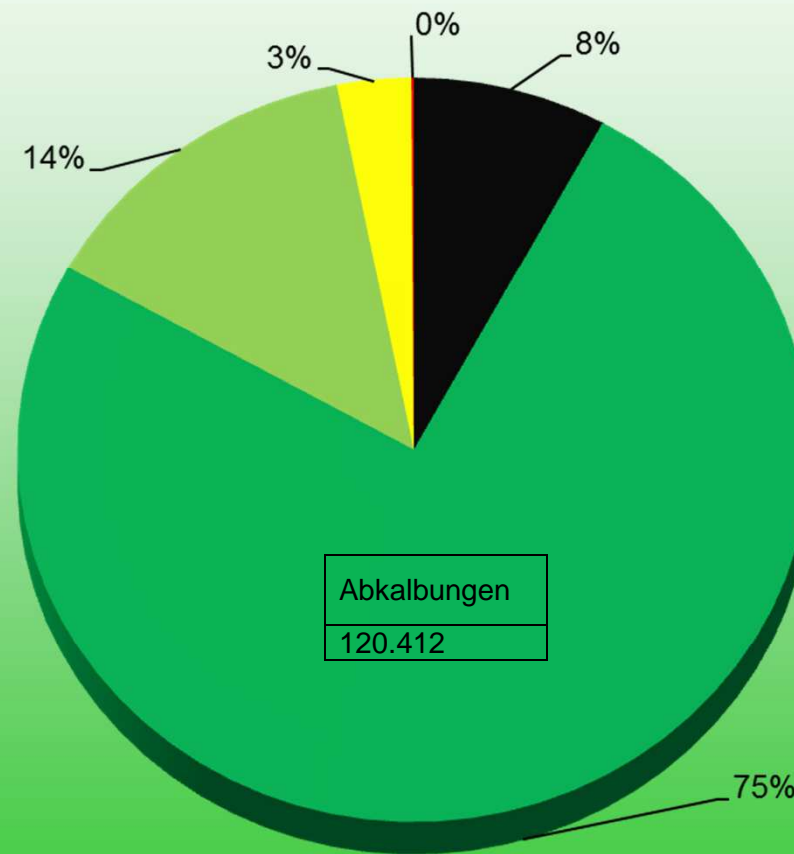




# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.

## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014

### Robustheit Geburtsverlauf



<u>Klasse</u>	<u>Bewertung</u>	<u>Interpretation</u>
(0)	keine Angabe	
(1)	leicht	ohne Hilfe
(2)	mittel	ein Helfer oder leichter Einsatz mechanischer Zughilfe
(3)	schwer	mehrere Helfer, mechanische Zughilfe und/oder Tierarzt
(4)	Operation	Kaiserschnitt, Fetotomie

■ Verlauf 0 ■ Verlauf 1 ■ Verlauf 2 ■ Verlauf 3 ■ Verlauf 4



# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.

## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014

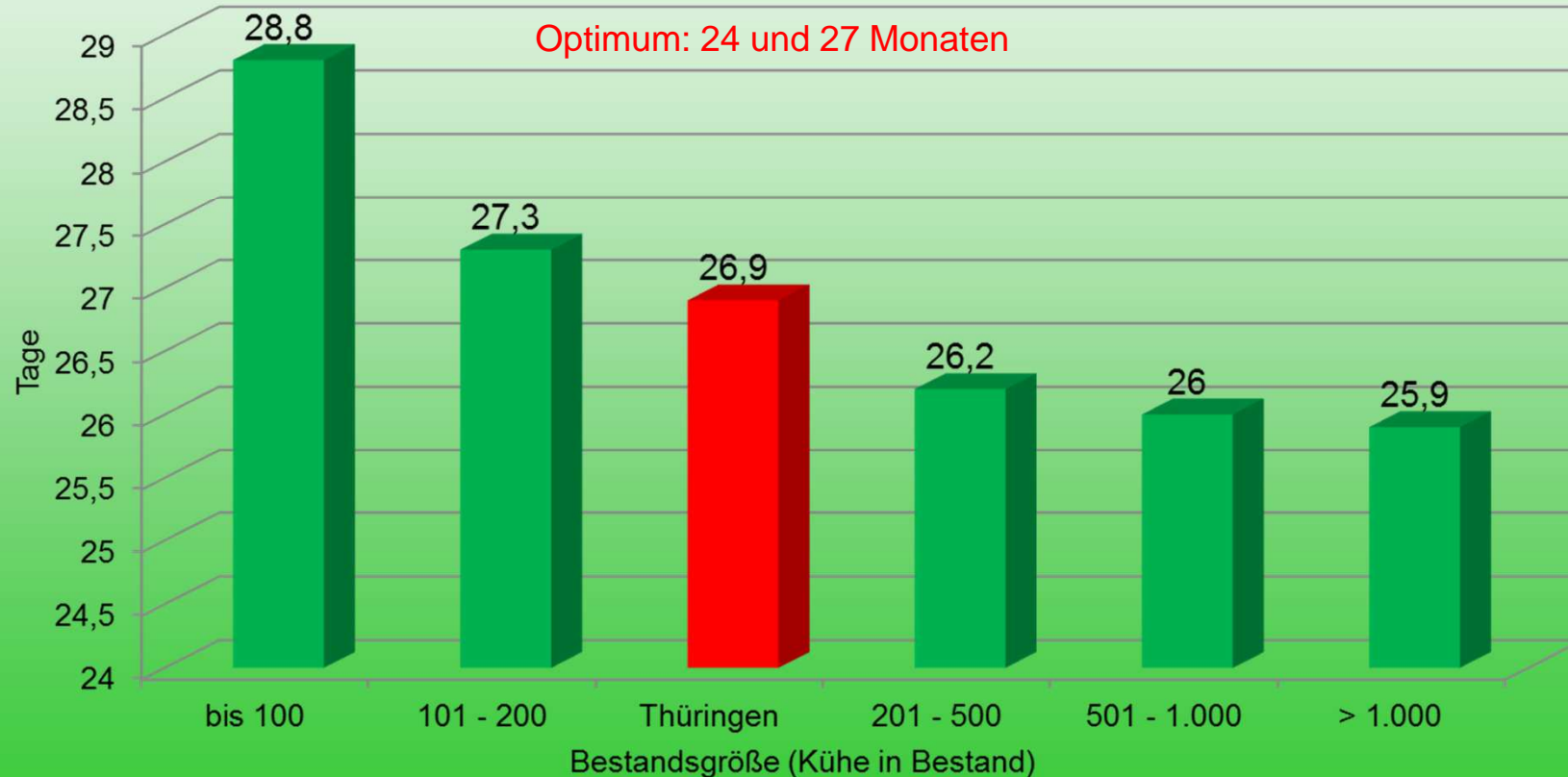


### Fruchtbarkeit

### Erstkalbealter

Abkalbungen

120.412





# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.

## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014

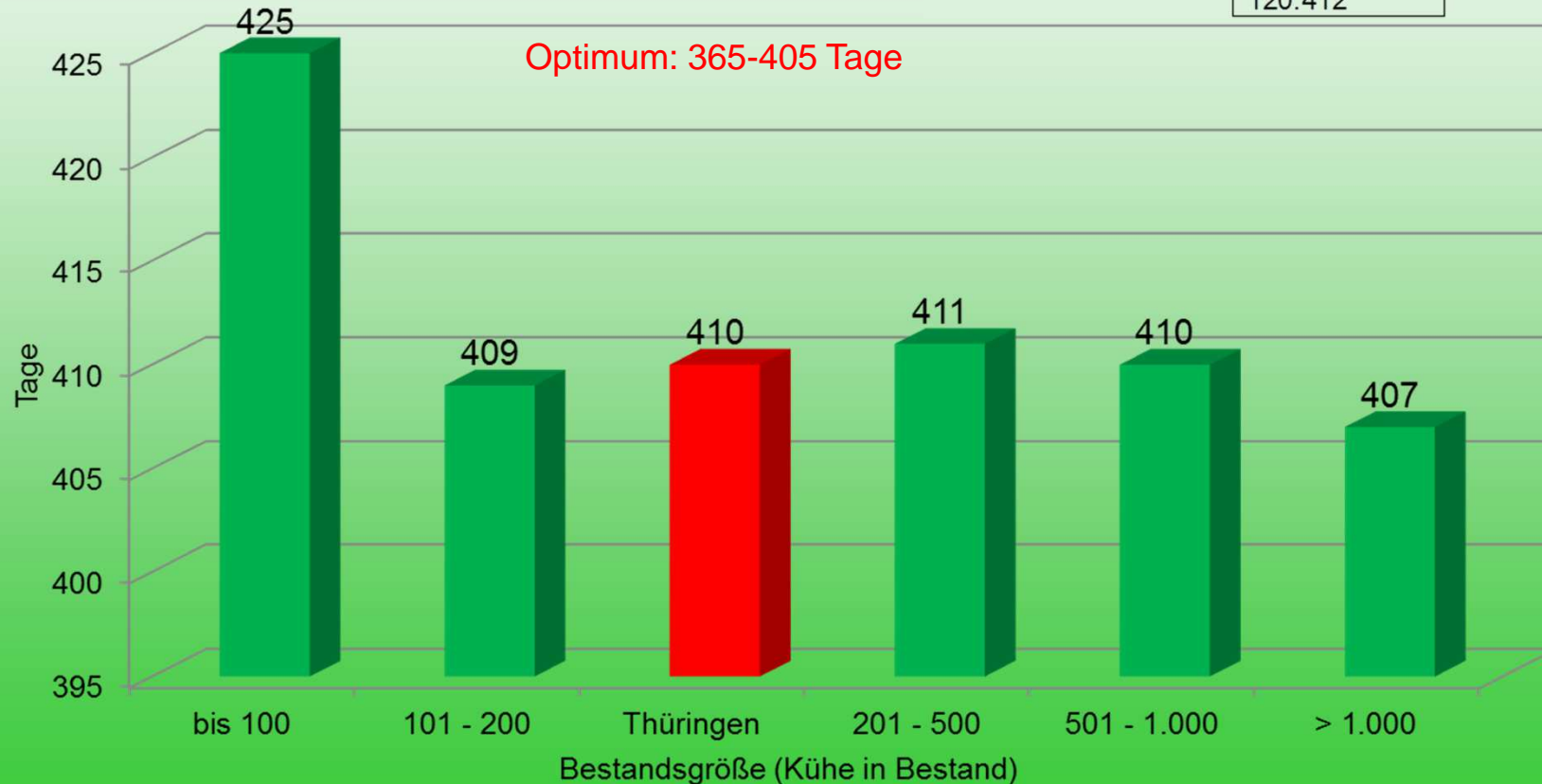
### Fruchtbarkeit



### Zwischenkalbezeit

Abkalbungen

120.412





# Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen in der Tierzucht e.V.

## Gesundheit und Robustheit Milchkühe 2014



### Fruchtbarkeit

### Totgeburtenrate

Abkalbungen

120.412

